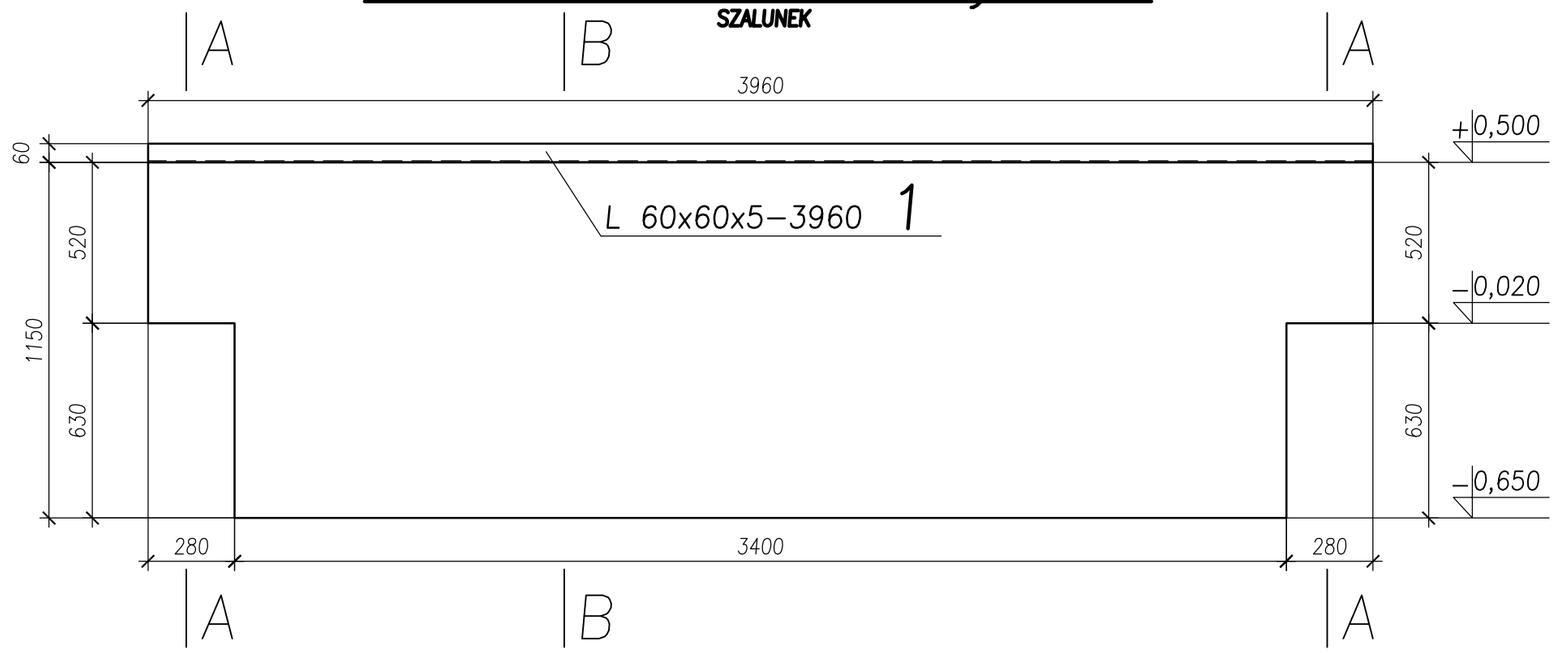
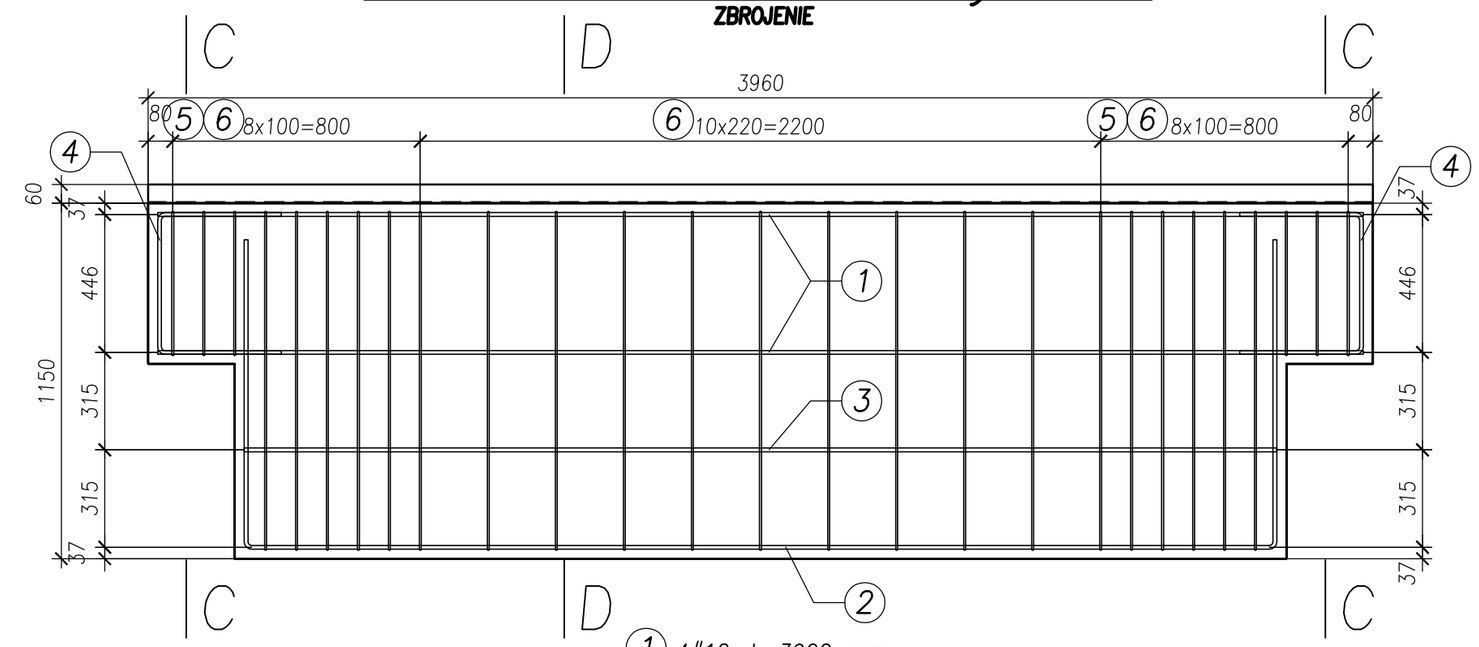
PODWALINA PD–8 wyk. x2

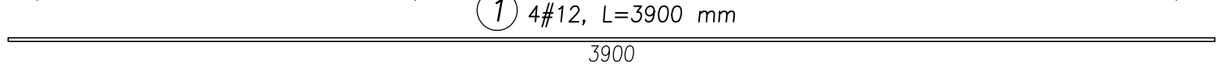
SZALUNEK

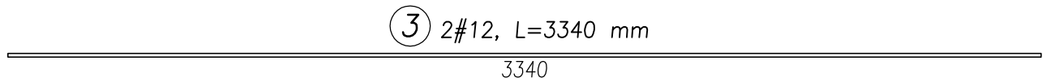


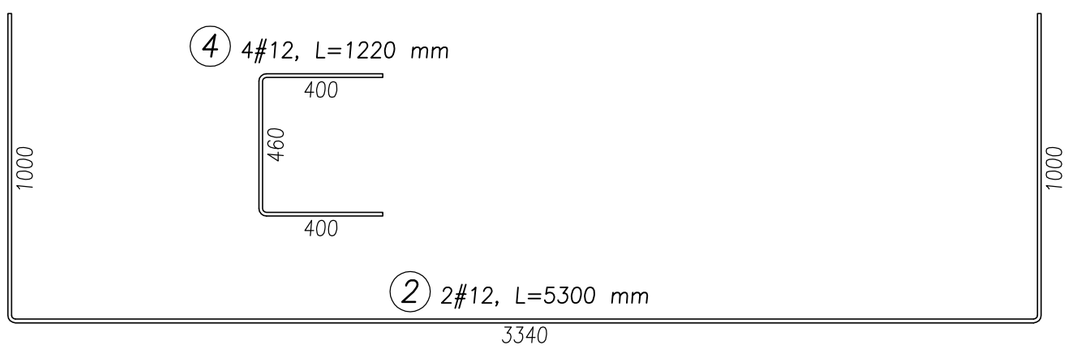
PODWALINA PD–8 wyk. x2

ZBROJENIE

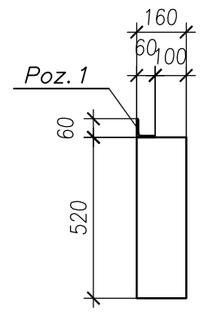




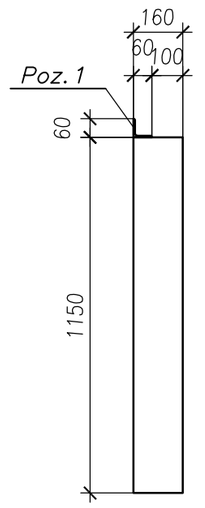




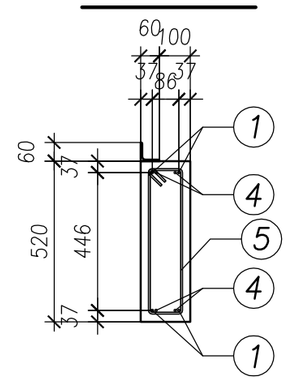
A–A



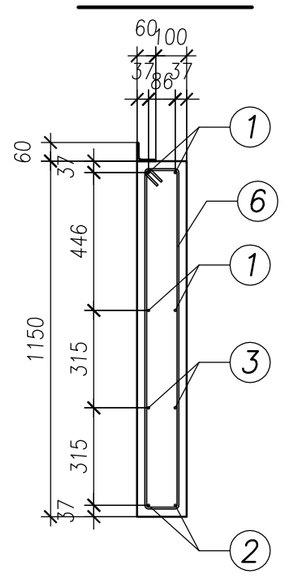
B–B

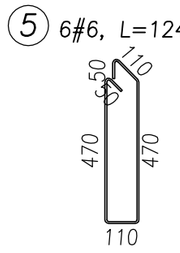


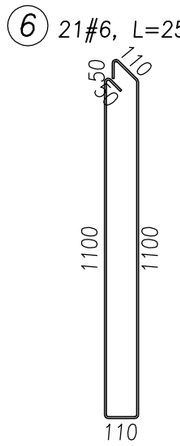
C–C

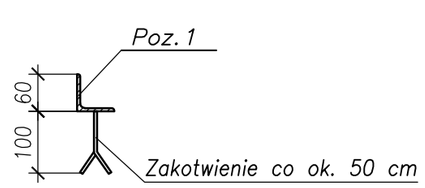


D–D









Zestawienie stali zbrojeniowej

Nr pręta	Średnica pręta [mm]	Długość [m]	Ilość sztuk	Długość ogółem [m] A–IIIN #6	Długość ogółem [m] A–IIIN #12
1	12	3,90	4		15.60
2	12	5,30	2		10.60
3	12	3,34	2		6.68
4	12	1,22	4		4.88
5	6	1,24	6	7.44	
6	6	2,50	21	52.50	
Długość razem [m]				59.94	37.76
Masa jednostkowa [kg/m]				0,222	0,888
Całkowita masa zbrojenia [kg]				13.31	33.53
Masa zbrojenia wszystkich podwalin [kg]				26.61	67.06

Zestawienie stali konstrukcyjnej

Szt.	Oznaczenie	Długość [mm]	Ciężar jednostk. [kg/m]	Ciężar jednej sztuki [kg]	Długość całkowita [m]	Ciężar całkowity [kg]	Materiał
2	L 60 x 60 x 5	3960	4.57	18.10	7.92	36.19	S235JR

BETON: C 20/25 (B 25)
BETON: C 8/10 (B 10)
STAL ø12: A–IIIN (B500B)
STAL ø6: A–IIIN (B500A)
OTULINA ZBROJENIA: 2,5 cm

OBJĘTOŚĆ BETONU – 0,67 m^3
CAŁKOWITA OBJĘTOŚĆ BETONU – 1,34 m^3

UWAGI:

1. *WYMIARY PODANO W [mm], POZIOMY PODANO W [m].*
2. *WYMIARY KSZTAŁTEK PODANO PO OBRYSIE ZEWNĘTRZNYM KSZTAŁTEK.*
3. *WYMIARY SPRAWDZIĆ NA PLACU BUDOWY.*
4. *OSTATNIĄ WARSTWĘ GRUNTU GRUBOŚCI 20 cm NALEŻY WYBRAĆ RĘCZNIE.*
5. *IZOLACJA PIONOWA – 2 x ABIZOL R+P, IZOLACJA POZIOMA 2 x PAPA NA LEPIKU.*
6. *WYKOP ZASYPAĆ GRUNTEM NIESPOISTYM WARSTWAMI O GRUBOŚCI 20 cm ZAGĘSZCZANYM MECHANICZNIE DO I_S=0,97*

Zakład Usług Projektowo-Budowlanych Andrzej Treliński
42-200 Częstochowa, ul. Nałkowskiej 11/1, tel. 606 26 55 20

Temat:	CENTRUM LOGISTYCZNE – HALA MAGAZYNOWA Z ZAPLECZEM BIUROWO – SOCJALNYM ORAZ NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I ZAGOSPODAROWANIEM TERENU KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO XVIII				
Inwestor:	AGENCJA ROZWOJU REGIONALNEGO W CZĘSTOCHOWIE S.A. 42-202 CZĘSTOCHOWA AL. NAJŚWIĘTSZEJ MARYI PANNY 24 LOKAL 8				
Adres:	42-200 CZĘSTOCHOWA; UL. EKONOMICZNA DZIAŁKA NR EWID 296/9; OBRĘB: 419 SKORKI JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: MIASTO CZĘSTOCHOWA			SKALA:	1:20
Rysunek:	PODWALINA PD-8			NR RYS.	PW25
	Tyt. zaw. Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. Andrzej Treliński	konst.-bud.	SLK/4843/POOK/13	10.2016	
Opracował:	mgr inż. Andrzej Treliński	konst.-bud.	SLK/4843/POOK/13	10.2016	
Sprawdził:	mgr inż. Łukasz Suda	konst.-bud.	SLK/5290/POOK/14	10.2016	

Rysunek ten chroni prawo autorskie. Kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody autora jest zabronione.